. .

32407

출력 일자: 2003/7/1

발송번호: 9-5-2003-025200378

수신 : 서울 서초구 서초2동 1338-22 성지빌딩

발송일자 : 2003.06.30

206章

제출기일: 2003.08.31

허진석 귀하

137-860

특허청 의견제출통지서

출원인

명칭 주성엔지니어링(주) (출원인코드: 119980967430)

주소 경기 광추군 오포면 능명리 49

대리인

성명 워진석

주소 서울 서축구 서초2동 1338-22 성지빌딩 206호

출원번호

10-2001-0043076

발명의 명침

멀티 홈 앵글도 가스분사 시스템을 갖는 반도체소자제조장치

이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거졅이유가 있어 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 몽지하 오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상기 제출기인까지 의견서[특허법시행규칙 별지 제25호 의2서식] 또는/및 보정서[특허법시행규칙 별지 제5호서식]를 제출하여 주시기 바랍니다.(상기 제출 기일에 대하여 매회 1월 단위로 연장을 신험할 수 있으며, 이 신청에 대하여 별도의 기간연장승인동 지는 하지 않습니다.)

[이 유]

이 뚫원의 특허청구범위 전함에 기재된 발명은 그 출원전에 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 아래에 지적한 것에 의하여 용이하게 발명할 수 있는 것이므로 특허법 제29조제2 방의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

1. 본원 방명은 가스 인적터를 별도로 부착함이 없이 왬버벽에 멀티 출 앵글드 가스분사 시스템을 바로 형성시키고, 가스가 군일한 압력과 속도로 분사되도록 하는 이중유로로 구성된 멀티 출 앵글드 가스분사 시스템을 갖는 반도체 소자 제조장치에 관한 것이나, 인용방명(한국공개실용신안공보 제 1996-6318호)도 일반적인 가스분사장치를 구성하는 분사판의 상부 중심부에 구성된 가스 분사구와, 그 외곽부의 가스통로면 연결하는 가스유입로를 다수 구성하여 가스통로의 일측으로 유입된 가스가 가스 유입로를 통해 중심부의 가수 분사구로 배출되도록 한 것을 특징으로 하는 가스 분사장치에 관한 것으로서, 본편 방명과 기술적 사상 및 구성이 동일병주에 속하므로, 본원 방명은 본원 발명의 기술적 분야에서 공상의 지식을 가진 자가 인용발명으로부터 용이하게 발명할 수 있는 것입니다.

[점 부]

청부! 한국공개실용공보 1996-6318호(1996.02.17) 1부 급.

2003.06.30

특허청

심사4국

반도체1심사담당관실

심사관 이선틱

출력 일자: 2003/7/1

<<안내>>

귀하께서는 즉허법제47조제2항의 규정에 의거 촉허출면서에 원조로 전부만 명세서 또는 도면에 기재된 사항의 범위이내에서 명세서 등을 보정할 수 있음한 알려드립니다. 문역사항이 있으시면 & 042-481-5980 로 문역하시기 바랍니다.

복어경 직원 모두는 깨끗한 득허행정의 구원을 위하여 최선을 다하고 있습니다. 안일 연우원리과정에서 적립의 부조리행위 기 있으면 신고하여 주시기 바랍니다.

▶ 홈페이지(www.kipo.go.kr)내 부조리신고센터